

"Die Scholle" erscheint jeden Sonntag. Schluß der Inseraten-Annahme Mittwoch früh. — Rachbruck aller Artikel, auch auszugsweise, verboten.

Anzeigenpreis: Bolen und Danzig bie einspaltige Millimeterzeile 15 Grofchen, im Reliameteil 125 Grofchen. Deutschland 10 bzw. 70 Gold . Pfennige.

Mr. 34

Bydgoszcz, 20. August Bromberg

1939

In welchem Fütterungszustand wünsche ich mein Pferd?

Bon Professor Dr. Paul Chrenberg, Breslau.

Wer auf dem Sattelplat eines Rennens die für fast unerhörte Höchstleistungen vorbereiteten Pferde, die unter der seinen Haut nahezu jeden Muskel und jede Sehne in ihrem Spiel erkennen, die "trocken" und "drahtig" nicht nur die Bewegungsorgane, sondern auch Herz und Lungen für größte Beanspruchung eingestellt erscheinen lassen, kann eigentlich über die Antwort nicht im unklaren sein. Und doch begegnen wir in der Landwirtschaft so vielen nicht nur wohlgenährten, sondern übermäßig gefütterten Pferden. Liegen hier die Verhältnisse anders?

Zwar find die Leiftungen eines Arbeitspferdes an= dere als beim Rennpferd! Richt nur Entwicklung höchster Schnelligfeit in furger Beit, aber doch auch durch große Mustelanitrengungen für den ganzen Tag foll es uns dienen. Dazu kommt oft unerwartet und plötlich, durch Steigungen der Fahrbahn, durch Hinderniffe, welche die Bobenbeschaffenheit der Arbeit entgegensett, burch Bem= mungen anderer Art, die Notwendigkeit, die Rrafte des Pferdes bis zur eben erreichbaren Höhe anzuspannen. Ebenfo bringt der Wechfel der Landarbeit mit der Jahreszeit oft wochenlang (z. B. Hackfruchternte) besonders famere Arbeitslaften. 11m all dem gegenüber wohl gerüftet gu fein, follte fich auch das landwirtschaftliche Arbeitspferd ftändig in bester Borbereitung, im "Training" für Sochstleistungen befinden. Daß dies nicht durch einen Zustand der Anmäftung zu erreichen ift, follte jebem Landmann flar fein, wie ein Menich, etwa ein Leichtathlet, fich für hobe und höchste Kraftleistungen durch seine Körperbeschaffenheit als wohl porbereitet fennzeichnet.

Die fehr irrtümliche und dem Pferd nur nachteilige Reigung, dasselbe durch Fettanfütterung am Körper für schwere Arbeitsaufgaben vorzubereiten, ist auf mancherlet falsche Ansichten zurückzuführen: Einmal verdeckt ein Fett= mantel viele dem Beschauer fonft auffallende Mängel, läßt es fräftiger und schöner geformt erscheinen. Dazu deutet er Boblhabenheit des Besitzers an. Dann ift babet mit weniger Muhe infolge der prall fitenden Saut ein aepflegtes Aussehen des Tieres zu erreichen. Beiter glaubt mander Bauer daß ein fettes Pferd bei schwerer Arbeit mehr "duzuseben" habe, wohl gar, daß es seiner größeren Maße entivrechend auch mehr Rraft anwenden fonne. Und wenn auch ein Wettstreit mit dem Nachbarn in der wirklichen Gute der Anspannung oft nicht möglich ift, so begnügt man fich damit, die eigenen Pferde noch runder, mit glatterer, idon apfelflediger Haut und massigeren Fettvolstern an Bals und Leib gu gestalten und findet dabei genng dem eigenen Stola mobituende Anerkennung ber Unmiffenden. Das alles find schwere Irrtumer.

Die lebenswichtigen, inneren Organe, jumal Berg und Lungen, aber auch die Eingeweide der Bauchhöhle, werden durch größere Fettablagerungen, die fich bort brinnen bei du reichlicher Fütterung ebenso ansammeln wie unter der Haut, in ihrer Tätigkeit eingeengt, geschwächt, für gelegentlich notwendig werdende Spikenleistungen untauglich gemacht. Es ift hierbei nicht anders als bei einem wohl= beleibten Menschen, der nur schnaufend eine Treppe steigen fann. Unter der Saut aber hindert das Fettpolfter die gerade bei ftarter Arbeit bringend nötige Abfühlung des sich erwärmenden Körpers, wirkt wie ein doppelter Woilach und noch mehr, fest die Tiere unnötig in Schweiß und läßt sie, zumal an warmen Tagen, selbst leichtere Arbeit nur mit höchster Anstrengung vollbringen, wo ein ordnungsgemäß ernährtes, aber nicht fettes Tier keine Beeinträchtigung seiner Leistungsfähigkeit merken läßt. Daß außerdem die Bendigkeit und Raschheit der Bewegungen, durch Fettleibigfeit des Tieres wie des Menschen stark abnimmt, zeigt die tägliche Erfahrung. Wie schlecht trabt ein fettes Pferd an!

Dann trägt ein "gut", d. h. zu gut gefüttertes Pferd unnötig viel Leibesmasse mit sich herum. Ein Zentner mehr Fett bedeutet, daß das arme Tier bei seiner ganzen Arbeit dauernd diese Last mit sich herumschleppen muß. Dazu muß solch Fett auch erhalten werben, bedingt somit nuplos höhere Futterauswendungen und stärkere Abnubung des Pferdes. Daß außerdem bei Stuten die Aufnahmesähigteit, bei Pengsten die Decklust und auch der Deckersolg mit Versetung start sinkt, zeigt schon die ähnlich bei unserem Kindvieh bekannte Tatsache der Nachteile zu massiger Fütterung gegenüber "Beidekondition".

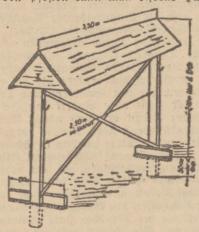
Richtig ift der Fütterungszustand eines landwirtschaftlichen Arbeitspferdes, wenn das Tier möglichft das ganze Jahr über auf einem "trodenen", durchgearbeiteten Kör= perbild beharrt, dem je nach den geforderten Leiftungen in der Zeit von Arbeitsspiten rechtzeitig angemeffene Futterzulage den alten Gewichtszustand sichert, aber bet Ruhe durch entsprechende Futterkürzungen nicht nur dem Fettanfat vorgebeugt, fondern auch das Auftreten ber mannigfältigen Schaben verhindert wird, die im Gefolge gerinaer Bewegung und zu reichlicher Ernährung auftreten. Daß dazu die Runft des Gefpannhalters darin besteht, auch in wenig Pferdearbeit bedingten Jahreszeiten burch zwedmäßige Verlegung und Ginftellung boch feine Bespanne möglichst weitgehend in der so wichtigen Körper= übung zu erhalten, sei nicht vergessen. Sie wird sich durch hochleistungsfähige Tiere bei billiger Fitterung bezahlt machen. Und nur felten wird auf einem Sofe und feinen Fluren nicht durch Juhren oder Bodenbearbeitung felbst in Beiten, in benen manch Rachbar feine Tiere im Ctall fteben läßt, noch nupbringende und die Gefpanne in Ubung haltende Arbeit auszuführen fein.

Also, wir haben unsere Pferde der jeweils gesorderten Leiftung angemessen gerade ausreichend, vielleicht sogar ein klein wenig knapp zu ernähren, wobei uns gelegentliches Biegen und Führen einer Tabelle im Notizbuch darüber helsen sollten. Natürlich fordert Steigen der Arbeit auch Futterzulagen, aber nur solange höhere Ansorderungen dauern. Dabei werden die Tiere gesünder und leistungsfähiger sein, als wenn sie vor Fett schwankende Schenkel und Hals zeigen, werden billiger gesüttert werden und für ein kundiges Auge ebensoviel schöner erscheinen, wie ein durchtrainierter Leichtathlet gegenüber dem nachten Körper eines Stammtischphilisters.

Landwirtschaftliches.

Aderwagengubehör richtig anfbewahren.

Ordnung ist das halbe Leben. Dieses Sprichwort gilt ganz besonders für die einzelnen Zubehörteile für den Ackerwagen. Ein geeignetes Mittel hierfür hilden die Ständer für die Ausbewahrung von Kastenwagenbrettern. Schiebern, Unterlagen, Langbäumen usw., wenn die Bagen anderweitig verwandt werden. Ein solcher Ständer, wie ihn die Abbildung zeigt, ist auf einsache Beise herzustellen. Zwei Pfosten, etwa 2,50 Weter lang, werden 50 Zentimeter in die Erde eingelassen, durch zwei freuzweise übereinander genagelte Stangen miteinander verbunden, auf das Janze wird ein kleines Dach geseht. An den Fuß der Psosten — an die Innensette — kommt je ein etwa 1,10 Meter langes Bierkanthold, das den Seitenbrettern usw. als Unterlage dient. An den Psosten kann man eiserne Haken zur Aufs



nahme der Zugwagen anbringen. Selbstverständlich muß jeder Wagen und auch seine einzelnen Tetle mit einer Rummer versehen sein. Jeder Ständer trägt die Bretter von zwei Wagen. Auf den Dachgiebeln werden die Rummern der Wagen, zu denen er gehört, vermerkt. Es muß dann also auf dem Wagenplat immer ein Ständer zwischen 2 Wagen stehen. Kann man auß irgendeinem Grunde die Pfosten nicht in die Erde einlassen, so macht man sie uicht so hoch, damit die Ständer leichter und besser fortzubringen sind. Es empsiehlt sich, 1 oder 2 Ackerwagen jedem Gespannsührer zu übergeben, sür die er verantwortlich ist. Etwa herumliegende Schieber usw. kann man dann leicht nach der Rummer als dem und dem Gespannsührer gehörig sessischen und von ihm aufräumen lassen.

Bute Pflugichare erleichtern die Pflugarbeit.

Ohne gute Pflugarbeit läßt sich fein erfolgreicher Ackerbau betreiben. Diese Tatsache ist jedem Praktiker bekannt. Trohdem sieht man nicht selken Pflugschare von unzweckmäßiger Beschaffenheit, die keine saubere Arbeit leisten können und sehr viel Kraft beanspruchen. Ein gutes Pflugschar muß den Boden vom Untergrund leicht abschneiden können, dies ist aber nur möglich, wenn die Schneidkante scharf ist. Durch stumpfe Schare wird die Kraft der Zugtiere bzw. der Brennstoff des Schleppers vergeudet, die geleistete Arbeit ist schlecht, es besteht auch die Gesahr einer Pflugsohlenverdichtung. Pflugschare müssen deshalb von Zeit zu Zeit geschärft werden, bei ganz gehärteten Scharen geschieht dies durch Schleisen, solange die Schneide nicht zu

dick ist. In der Regel erfolgt das Schärfen aber durch Ausziehen der Schneide in hellrot glühendem Zustand. Das bei darf die Schneide nicht zu dünn gemacht werden, sonst würde sie bei steinigem Boden leicht schartig werden. Das Schärfen ist Aufgabe des Schmiedes, es erfordert sehr viel Sachkenntnis und Sorgfalt, leider gibt es noch viele Schmiede, die diesen Ansorderungen nicht gewachsen sind, tropdem in den letzen Jahren schon vieles besser geworden ist.

Der Pflugschar muß nicht nur scharf, sondern auch spit sein, Schare, deren Spike angebrochen oder rund geworden ist, dringen in härteren Boden nicht ein und ergeben ungleichmäßig breite Furchen. Die vordere Schneidsante des Schars muß im allgemeinen gerade sein. Bogenförmige oder schartige Vorderkanten haben unebene Furchensohlen zur Folge. Die Oberseite des Schars muß glatt sein, sie darf dem Voden keinen großen Widerstand leisten. Rottslecke oder Narben von Hammerschlägen ürfen nicht vorhanden sein. Selbstwerständlich muß der Cchar richtig gesormt sein und zum Pflugkörper passen. Es muß an der Oberseite glatt an das Streichblech anschließen, sonst staut sich die Erde an dieser Stuse und der Pflug geht schwerer.

Das Schar muß weiter Untergriff haben, wie der Fachmann sagt, seine Schneidkante muß etwas tieser liegen als die Sohle des Pfluges. Schare ohne Untergriff dringen schlecht in den Boden, an der Pflugsohle tritt außerdem ein rascher Verschleiß ein. Vichtig ist weiter der Seitengriff, die vordere Spihe muß seitlich etwas über die Landseite des Pfluges überstehen. Venn der Seitengriff sehlt, werden die Furchen ungleichmäßig breit.

Gute Pflugichare müssen nun aber auch gut instand gehalten werden. Fabriknene Schare sind richtig geschärft und gehärtet. Sie sollen vom Schmied erst dann ins Feueck genommen werden, wenn sie durch Abnuhung stumps geworden sind. Sobald der Pflug schwerer geht, nuß der Schar geschärft werden. Bei zu starker Abnuhung, wenn der Schwied dem Schar nicht mehr genug Untergriff und Seitengriff geben kann, ist das Schar zu ersehen. Jede Nachlässigseit rächt sich, weil der Pflugkörper dann schnell verschleißt, wodurch hohe Kosten entstehen. Pflugschare müssen rege 1 mäßt g ein gesettet werden, um sie vor dem Berrosten zu schüben. Benn sie nicht gebraucht werden, empsiehlt sich ein Anstrich mit einem warmen Kalksetzge missells sich ein Anstrick mit einen Teil Schlämmkreide). Selbstverständlich gehören Pflüge, die nicht gebraucht werden, in den Maschinenschuppen, das Stehenlassen im Freien bedeutet Verschwendung von wertvollem Naterial.

Obst. und Gartenbau.

Praftische Gartenwinke für September.

Pflege der Beinstöde. Bei den Weinstöden werden jeht auch die Leittriebe entspiht, die Trauben aber zum Schuhe gegen Wespensraß eingesacht. Man verwendet hierzu Schuhbeutel aus Pergamentpapier oder seiner Gaze. Diese Schuhbeutel verwendet man übrigens auch vorteilhast bei reisenden Taselbirnen, deren Schale hierdurch zarter und deren Aroma stärker wird.

Abstüten der reichtragenden Obstbäume. Bei reichtragenden Binterapfeln und Binterbirnen muffen die Tragaste gut abgestütt werden, damit kein Aftbruch entefteht. Jest ist hierzu die höchste Zeit!

Tomaten. Zwecks früherer Fruchtreise werden die Tomatenstauden Ansang September entspitzt, damit sie nicht weiterwachsen und keine neuen Blüten ansehen können. Auch alle Blätter, die die Früchte beschatten, werden jetzt entsernt. Benn dann in der zweiten Septemberhälste die ersten Nachtsrösse austreten, müssen den Tomatensrüchte vorsher rechtzeitig gesichert werden, denn Tomaten sind bekanntslich sehr frostempsindlich.

Rürbis. Bei etwaiger Frostgesahr im September werden die Kürbisse durch überdeden mit Säden oder Matzten rechtzeitig geschützt. Sie werden dann vor Eintritt fälzteren Betters rechtzeitig eingeerntet. Man schneidet hierbei die Früchte mit dem Fruchtstel ab und läßt sie noch einige Tage an einer sonnigen, geschützten Gartenstelle nachzeisen, um sie erst dann (gut abgetrocknet) in ihr Binterzquartier zu bringen.

Binterspinat wird Anfang September ausgesät. Er ist für den Winter- und den ersten Frühjahrsgebrauch in der Küche bestimmt. Man sät ihn dünn in 25 Jentimeter entsernten Reihen auf trocken gelegene Gartenbeete aus. Beim Andau von Binterspinat ist die Sortenfrage sehr wichtig. Besonders zu empsehlen sind die Sorten: Universal, Matador, Juliana, Essimo usw.

Coniferen und Rabelhölzer. Jest im September ist deren Pflanzeit gekommen. Die Erde wird vorher gut vorbereitet und die Pflanzen werden mit Ballen ausgehoben und an die neue Stelle gepflanzt. Rach dem Pflanzen wird durchdringend angegossen und kändig seucht gehalten, damit die Pflanzen vor Winter noch auf ihrem neuen Standort anwächsen.

Stauden. Auch die Blütenstauden werden jest im September gefeilt und umgepflanzt. Der Boden ihred neuen Standortes muß vorher gut gelockert und reichlich gedüngt werden, da die Stauden ja mehrere Jahre auf ihrem Standort verbleiben. Nach dem Umpflanzen werden sie bis zum Anwachsen gut seucht gehalten.

Dahlien. Wenn nach den ersten herbstfrösten Blumen, Laub und Stengel der Dahlien erfroren sind, werden die oberirdischen Pflanzenteile abgeschnitten, dann die Anollen bei trockenem Better ausgegraben und nach gehöriger Abtrocknung im frostfreien Keller trocken überwintert. Auf jeden Fall müssen die Dahlienknosen ganztrocken in den überwinterungsraum kommen, da sie sonst leicht faulen.

Die Sortierung und Berpadung der Apfel und Birnen,

Wiederum ist die Zeit der Obsternte gekommen, und wir müssen besonders in Gegenden mit einem reichen diesjährigen Obstbehang auch rechtzeitig an die praktischste und tohnendste Obstwerwertung denken. Bon allergrößtem Werte für den Obstwerkauf ist die vorherige Obstsortierung. Unsortierte Apsel und Birnen bringen immer eine geringere Einnahme, wie die sortierten Früchte.

Das Sortieren erfolgt am besten sosort nach dem Pflüden vor dem Einbringen der Früchte in den Lagerraum. Bei diesem Sortieren unterscheiden wir ein Berlesen der Früchte in den verschiedenen Sorten. Inr ersten Sorte nimmt man nur die eine bestimmte Größe habenden und sehlerfreien Früchte. Jur zweiten Sorte nimmt man dann die kleineren, aber auch noch sonst ganz sehlerfreien Früchte, und zur dritten Sorte alle beschädigten und wurmstichigen Früchte. Beim Berkauf ist dann der Preis für die 1. Sorte immer um einige Idoth pro Zentner höher zu bemeisen, wie der als normal geltende Preis für die zweite Sorte. Die dritte Sorte hingehen wird als sog. Birtschaftsobst zu Kompott, Marmelade, Obstsaft usw. verarbeitet.

Gutes Tafelobst darf auch beim weitesten Obstverfand niemals Druckftellen zeigen. Eine fachgemäße Obsiverpactung ist darum stets von höchstem Werte. Diese Obstverpactung sowohl zum Bersand als auch zum Ortsverkauf kann entweder in Körben, in Kiften oder auch in besonderen Obstkartons ersolgen. Den Obsttrausport in Körben aber würde ich nur beim fog. Birtschaftsobst emp-Denn gerade bei der Korbverpadung tonnen fehr leicht Drudstellen und Beschädigungen der Früchte entstehen, die dann zu Beanstandungen Veranlaffung geben. Auch bei einer Korbverpackung ist es zweckmäßig, den Boden und die Seiten der Korbe gunächst mit Zeitungspapier oder besser noch mit Holzwolle auszulegen. Ferner gibt man jedem Korbe noch oben auf die Früchte ein Stroß- oder Holzwollpolster, um ihn dann mit Packleinwand fest zu vernähen, so daß ein Durchrütteln der Früchte auf dem Transport nicht möglich ist und Druckftellen möglichst vermieden merden.

Bei der Kistenverpadung nimmt man die sog. Einheitskisten, von denen jede ungefähr 16—18 Kg. Apfel oder Birnen sast. Die Früchte werden, nachdem die Kistenwände mit Papier ausgelegt wurden, einzeln in Seidenpapier eingehült und dicht an dicht in diese Kisten unter Juhilfenahme von seiner Holzwolle verpackt. Hat man schöne rotbackige Apfel oder Birnen zu verpacken, so versäume man nicht, die Spiegelpackung anzuwenden. Hierunter verstehen wir, daß die obere Apfellage nur zur

Salfte der Früchte in Seidenpapier eingehüllt wird und die rotbactige Seite der Früchte, nach oben liegend, frei bleibt, so daß uns dann diese rotbactigen Früchte bereits beim Kistenöffnen entgegen leuchten.

Die Verpachung in die 5 Kg. sassenden Pappkartons erstolgt bei seinsten Früchten, die wir durch die Post versenden wollen. Besonders bei seinsten Taselbirnen ist diese Verpachung zu empsehlen. Bekanntlich gibt es hierfür besondere Obstkartons, in welche dann diese seinen Taselsrüchte einzeln in Seidenpapier eingehüllt unter Zushilsenahme von Papierwolle recht sest dusammenliegend verspacht werden.



Ein besonderes Berpackungsversahren ist die Turf=
mullverpackung von Herbstäpfeln und Herbstäbirnen,
um dieselben längere Zeit konservieren zu können. Zu
diesem Zwecke stellt man in einem ganz küsten, aber doch
trockenen Keller eine Kiste mit sauberem und geruchtosenn Torfmult die. In diese Kiste werden dann lagenweise die
ganz gesunden Früchte immer abwechselnd mit einer Torfmulischicht eingelagert. So hält sich dann auch das Deubisobst wesentlich länger, als wenn man es auf die Obsishorden legt. Alterdings muß von Zeit zu Zeit nachgesehen und Früchte, die ansangen zu saulen, müssen rechtzeitig entsennt werden. Werden die hier aufgezeigten Hinweise und Binke beim Obstsortieren und Berpacken beachtet und danach gehandelt, wird der Ersolg bestimmt nicht ausbleiben.

Gartenmeister Karl Erwig.

Biehaucht.

über bas Zulaffen der Sauen.

Es ist ein Aberglaube, daß nach längerer Güstzeit bessere Bürfe entständen. Eher ist das Gegenteil der Fall. Versuche haben nämlich ergeben, daß nach einem kurzen Burfabschnitt Fruchtbarkeit und Vursgewicht besser und die Aufzuchtleistung dieselbe war wie nach einem vormalen Burfabschnitt.

Die Hauptsache ist ein mittlerer Futte raust and der Sau, denn eine während der Säugezeit salsch gesütterte und infolgedessen heruntergesommene Sau bringt im nachsolgenden Burf oft sehr unausgeglichene Ferkel zur Welt. Ja, bisweilen rauscht sie einsach einige Zeit nicht. Dder

fie raufcht auch um, was bei gu fetten Sauen ebenfalls leicht eintreten tann.



Heruntergefommene Mutterfau.

Sat eine Sau aber einen mittleren Futterzustand, dann nimmt sie einmal gut auf und zweitens wird sie weder bei geringerer Ferkelzahl zu fett noch zu mager bei einem reichen Burf.

Rechnet man mit einer Säugezeit von acht Wochen, so kann die Sau anschließend alsbald wieder gedeckt werden; ja Höfe, die ihre Ferkel meist verkausen, lassen ihre Sauen oft schon nach sechs Wochen wieder zu. (Auch in der Kaninchenzucht weiß man, daß eine längere Güstzeit nicht günstig ist.)

—scho

Sahrbare Biehmaage erleichtert die Gewichtstontrolle.

"Das Auge des Berrn mastet das Bieh" heißt ein altes, wahres Sprichwort. Es ist aber gut, wenn das Auge des

Högungen regelmäßig, alle 10 ober 14 Tage, durchgesührt, für den Mastersolg von wesentlicher Bedeutung sind, ist jedem Biehwirt bekannt. Die Wägungen erfolgen am besten mittels einer der bekannten Viehwaagen.



wiegen wird nun fehr erleichtert, wenn man die Baage dum Biehstall hinholt und sie unmittelbar vor der Tür aufstellt, fo daß ohne viel Jagerei alle Tiere ichnell und bequem gewogen werden fonnen. Da die Baage aber ein schwerer Gegenstand ift, der erst umftändlich auf Schleife gesetzt werden muß, ist die Arbeit nach wie vor schwierig, und es leidet u. U. die Baage auch noch bet die= fem dauernden Auf= und Abladen. Praktisch, arbeitsvarend und für die Baage schonend wird die Arbeit erft, wenn die Biehwaage felber fahrbar, und zwar auf Gummireifen lau= fend, hergerichtet wird. In einem Dorf fah ich fürglich die in der Zeichnung wiedergegebene, mit zwei Gummi= reifen versehene Baage, die vom Schmied einfach auf eine Autoachse aufmontiert war; eine eiserne Stange, leicht herausnehmbar, diente als Deichfel. Bei Benutung der Baage wurden an jedem Ende einige paffende Klötze untergestellt, damit fie feststand und richtig wog.

Stammbaum der Getrante.

Woher stammen unsere Getränke? — Die Bierzrechungen der Babylonier. — Ein Loblied auf den Tee vor 4700 Jahren. — Die Gislimonade des Kaisers von China. — Wontezuma trank täglich 50 Tassen Schotolade.

Durstig sehen wir uns im Kassehaus an den Tisch oder treten an einen Erfrischungsstand und bestellen, je nach Seschmad und Bedürsnis, Kassee, Tee, Schotolade, Bier, Bein oder Limonade mit Zitronen=, Himbeer=, Ananas=, Orangen= oder einer anderen wohlschmedenden Beimischung und wundern uns nicht einen Augenblick, daß alles von uns Berlangte sosort dur Stelle ist. Eine kurze überlegung aber würde uns zeigen, daß alle diese Erstrischungen eine Errungenschaft der Zivilisation sind und ihre Sinsührung sast sedesmal mit großen geschichtlichen Ereignissen verknüpft war.

Die Entdeckung Amerikas war ein bedeuten= der Wendepunkt in der Geschichte der Getranke. Ohne Amerika keine Schokolade, Banille oder Ananas! Um= gefehrt haben die Amerifaner der Alten Belt Apfelfinen, Bitronen, Pfirfiche, Mandeln und Ingwer ju verdanken. Die Gefchichte ergablt, wie Früchte und Getrante aus einem Land in ein anderes famen. Die Griechen lernten die Bananen fennen, als Mlegander der Große von feiner Indischen Expedition zurückfehrte. Die Apfelfine wurde von ihrer orientalischen Beimat aus in Europa verbreitet, als die Mohammedaner das Abendland zu überschwemmen drohten. Lucullus führte zu unbekannten Gastmählern Rirschen aus römischen Ländern am Schwarzen Meer ein. Die Erdbeere hat eine eigenartige Geschichte. Die Erdbeeren, die wir heute gu Tafelgweden und für Betrante verwenden, amerifanischen Ursprungs.

Das Bier hat eine sehr alte und bewegte Geschichte. Die Babylonier und ihre Nachbarn hinterließen Rechnungen mit getrennt bezeichneten Biersorten. Die Altertumsforschel können auf ein babylonisches Bierrezept hinweisen, das aus dem Jahre 2800 v. Ehr. stammt oder, was vielleicht noch eindruckervlier klingt, 4700 Jahre alt ist. Ter Bein ist noch äller. Das Datum, an dem ein Chinese die erste Tasse Te etranf, ist nicht seskauftellen, aber um 2700 v. Chr. wird dem gelehrten Kaiser Ehen Nung nachgesagt, daß er das Teetrinken eumschlen habe. "Tee ist bessere als Wein, denn er führt nicht Betäubung, noch verleitet er

einen Mann, närrische Dinge zu sagen und dies in seinen nüchternen Augenblicken bereuen zu müssen. Er ist besser als Basser, denn er trägt keine Krankheiten in sich". Erst 3600 Jahre später übernahm auch Japan das Teestrinken. Europa erhielt erst im 16. Jahrhundert durch die Portugiesen und Holländer Nachricht über den Tee. Nach Paris kam er 1635, nach England 1650, und zehn Jahre später trank man ihn als kostdares Getränk in den Londoner Kassechäusern. Seitdem ist er das englische Nationalsgetränk geblieben.

Den Kaffee dankt die Welt den Abesssiern, aber niemand hat bisher feststellen können, wieviele Jahrhunsberte hindurch die Leute im Lande Kaffa ihre Bohnen aufsbrühten. Wenn sich die Abesssinier in den Tagen König Salomons, Nebukadnezars oder Julius Caesars an Kassee sabten, so hat die Welt nichts davon gewußt. Vielleicht wurde das dunkle Getränk aber auch von den Reisenden nicht für würdig befunden, in Ägypten, Griechenland oder Rom bekannt zu werden. Erst im 12. Jahrhundert beschaffzten sich die Araber Kassee von den Abesssiniern, und erst viele Jahrhunderte später halten die Engländer ihre Kasseehäuser und "Geheimstuben", wo der Kassee verstohlen ausgeschenkt wurde, um der Steuer ein Schnippchen zu schlagen.

Etslimonade für den Raifer! So lautete an heißen gen ber Befehl im Ralaft 24 Refine

Tagen der Befehl im Palast 31 Refing. Ralte Schofolade! Danach rief der Adtekenkaiser

Montezuma auf der anderen Halbkugel.

Die Limonade des Kaisers von China war eine wichtige Angelegenheit, für die ein hoher Beamter zuständig war. Er hatte dem Hof jedes Jahr vierzig Krüge Sorbet zu liesern, der aus dem Saft von Zitronen, Beintrauben, Quitten und Apselsinen hergestellt wurde.

Noch ehrenvoller war die Aussicht über den kaiserlichen Schokoladenkessel im Aztekenpalast. Monte zuma trank 50 Becher Schokolade an einem Tag. Prescott gibt darüber in seinem Werk "Die Eroberung Mexikos" eine lebendige Darstellung: "Der Kaiser nahm kein anderes Getränk ein als Schokolade, gemischt mit Banille und anderen Gewürzen und zu einem schaumartigen Brei gerührt, der sich wie Honig almählich im Munde auflöste. Das Getränk, wenn es so genannt werden kann, wurde in goldenen Schalen gereicht und mit goldenen oder sein verarbeiteten Schildpatizissselse und mit geldenen oder sein verarbeiteten Schildpatizissselse und zumindest nach der Duantität zu urteilen, denn nicht weniger als 50 Schalen wurden für seinen täglichen Berbrauch zubereitet! Zweitausend weitere Becher waren für seinen Haushalt bestimmt."